Prøve i Media

# Oppgave 1 videoredigering (5p)

Du skal redigere den vedlagte videoen «magnetens\_hemmelighet.mp4». Den skal være 10 sekunder lang fra og med 1 min og 51 sek. Den skal eksporteres som MP4-format med en bredde på 240 px. La høyden være styrt av det originale høyde-bredde-forholdet.

# Oppgave 2 animasjon/multimedia (5+5+5+2p)

Du skal lage en enkel applikasjon som viser informasjon om elektromagneter. Den skal bestå av tre klikkbare bilder av elektromagneter, bilde1, bilde2 og bilde3 fra vedlegg.zip.

1. Bilde1 skal vises i størrelsen 372x150 px. Når det klikkes skal det vises i full størrelse.
2. Bilde 2 skal vises i full størrelse. Når det klikkes skal den vedlagte lydfilen «how\_magnets\_work.mp3» spilles av. Legg til play/pause funksjonalitet.
3. Bilde 3 skal vises i full størrelse. Når det klikkes på bildet skal den vedlagte videoen du har redigert spilles av. Legg til play/pause funksjonalitet.
4. Legg til funksjonalitet som gjør at lydfilen pauses hvis videoen spilles av og omvendt.